Index of Claims

Application/Control No.

Leonard J. McCreary, Jr.

10/828,503

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SUZUKI ET AL.

Art Unit

3616

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Claim		Date									
Final	Original	3/1/07									
	1	V									
-	2	> >									
	3 _	٧									
	4	V V									
	5							_			
	6	> <									
	7 8	< 0					_				
-	9	V									
	10	V									
	11	V									
	12	V V									
	12 13	٧									
	14	٧						_			
<u> </u>	15 16	٧						_			
	16 17	= V	_		\vdash				\vdash		
	18	Ľ							-		
	19		_		_				┝		
	20	\vdash	_					_			
	21								Г		
	22										
	23 24										
	24		<u> </u>	_					_		
	25								<u> </u>		
	26 27	┢				-	_		<u> </u>		
-	28		-		\vdash				<u> </u>		
<u> </u>	29	\vdash		_			_				
	30	T		_				Г		\vdash	
	31										
	32							_			
	33	lacksquare	L	L		L	_	_	_	<u> </u>	
<u> </u>	34	 	\vdash		-	_	\vdash	_	<u> </u>		
<u></u>	35 36		_	<u> </u>	-		_	_	 	\vdash	
\vdash	37	\vdash		-	-	-	\vdash		-	\vdash	
	38	\vdash		\vdash	_	\vdash	-	\vdash		 -	
—	39	t	\vdash	\vdash		Г	\vdash		İ		
	40										
	41				Ŀ		Ĺ				
	42	<u> </u>	_		L	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	43	├—	<u> </u>		<u> </u>	-	_	<u> </u>	_	ŀ	
<u> </u>	44	 	<u> </u>	_	-	\vdash	\vdash	 	-	-	
\vdash	45 46	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	_		 	-	
\vdash	47	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-		-	\vdash	
\vdash	48	 	-		H	_					
	49	T	一			\vdash		Г			
	50	1	1					Γ			

E E 5D 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	Cla	im					Date				
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											_
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	 	ä									
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	įË	ġ									
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	"	ŏ	l								
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99				 	\vdash	\vdash	-				
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	2,1		\vdash	├-	-				Н	
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52	ļ	<u> </u>		\vdash	_				
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53	<u> </u>	<u> </u>	_						
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	54		<u> </u>				_			
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	55	<u> </u>		_			_			
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>	56	L								
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57									
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		58			L				·		
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		59									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61									
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62									
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		63									
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64		Г			П		_		
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	—	65	\vdash	\vdash	 		\vdash	\vdash	_		\vdash
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	66	 	 	\vdash		\vdash			М	
68 69 70 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		67	-	┢	 				—	-	
69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	1	69	-	┢	-	\vdash	H			\vdash	
70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98	-	60	\vdash	-			\vdash	-		-	
71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 94 95 96 97 98		70		-		-	 	_		├-	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70	-		<u> </u>		 		_		
73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	71	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ŀ		_		
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	72		<u> </u>		<u> </u>				<u> </u>	
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		/3	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ				-
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74	_	L	L.	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>
77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	75	_	_	<u> </u>	_	_			<u> </u>	_
78 79 80 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	76		_	<u> </u>	_				<u> </u>	_
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	L	77			_			L		_	L
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		78		_	_	L					<u> </u>
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	L					L				<u></u>	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		80				<u></u>				<u> </u>	
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98	[81									
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		82			Γ						
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83									
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		84				Π					
86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		85	Г	T	Γ		П				
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86	Г	1	T		Ι	1			Γ
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		87			T	П	 			\vdash	
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		88	T	Т	1	T		一	<u> </u>	1	
90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	89	t	\vdash	1			_		T	П
91 92 93 94 95 96 97 98 99		90	t	\vdash	 	t		\vdash			
92 93 94 95 96 97 98 99		91	 	╁	\vdash	\vdash	 	 		 	1
93 94 95 96 97 98 99		92	 	\vdash	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	 	\vdash
94 95 96 97 98 99 99		92	╁─	├-	\vdash	╁	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
95 96 97 98 99				-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
96 97 98 99			├	\vdash	+-	⊢	├		\vdash	 	├
97 98 99	-	30	\vdash	-	-	 	\vdash	├-	-	\vdash	-
98				├-	<u> </u>	-	-	├	\vdash	-	\vdash
99	<u> </u>		 	 	₩-	├-	<u> </u>	 	\vdash	├	-
	L		\vdash	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Ľ
100			_	_	<u> </u>	ــــ	_	L_	<u> </u>	<u> </u>	_
		100	L	<u> </u>	L	乚	<u> </u>	<u> </u>	$ld_{}$		<u>L</u>

Table Tabl	Claim					E	Date				
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149											
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	<u>a</u>	ina						ľ			
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149	Ë	īj									
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 144 145 146 147 148 149 140											
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 144 145 146 147 148 149 140		101	_						_		
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 144 145 146 147 148 149 140		102	_	\vdash		_					
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 144 145 146 147 148 149 140		103			\vdash			_		-	\dashv
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		104		\vdash	-	_			Н		\neg
106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149	-	105			\vdash			\vdash			\neg
107		106	_	┢─	_			\vdash			\neg
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		107	-		_			┢	 	Н	
109		108	-			\vdash		╌			-
110		100	\vdash		_	-		├	\vdash		\vdash
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		110	┝			┢		├─			\vdash
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		111	\vdash			\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash
117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		112	\vdash	\vdash	 -	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		112	\vdash		\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		113	├	├	 	\vdash	\vdash	\vdash	-		\vdash
117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		114	\vdash		-	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash
117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110		\vdash	\vdash	\vdash	├—			\vdash	\dashv
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		110	\vdash			-	\vdash	-	-		\vdash
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		11/	⊢	 		\vdash	\vdash	\vdash	├		\vdash
120		110	\vdash		├	\vdash	\vdash	-			$\vdash\vdash$
123		1119		_	_	_			<u> </u>	<u> </u>	
123		120			<u> </u>	<u> </u>	_		_		\vdash
123		121	⊢				<u> </u>		-		ш
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		122	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	-		⊢		
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140		123		_	<u> </u>		L	<u> </u>	┡	ļ	_
128		124	<u> </u>	_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
128		125	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	
128		126	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ļ		_	_	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149		127	<u>L</u>	ļ	_		<u>L</u> .	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149		128	_		<u> </u>	L_	_	_	<u> </u>		
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149		129		_		ļ			<u> </u>	<u> </u>	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149		130	L.		<u> </u>				<u> </u>		
133		131		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			
134	L	132		<u> </u>				L			
135	L	133	<u> </u>	L.	_			L	L		
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134	L	L	L	L				L	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135					_		L	L	_
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	_	<u> </u>	_	_	<u></u>	<u> </u>	Ц_	ļ	_
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137		L			L	<u></u>			<u> </u>
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138						<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	
141		139	\Box			\Box	L	L			
141			L							ــــــا	
143		141							<u></u>	<u> </u>	
143		142				L		$oxedsymbol{oxed}$			
145		143		匚				oxdot			
145		144	L^{-}	\Box		Ĺ				\Box	
146		145									
147				Π	Π		П				
148			Γ	П	T		П	П			
149	·		Π	П	1		Π	1.	Π	Γ	Γ
		149	 			T	Π	\top	Γ	Π	
					1		1	1	Ι		
			-		-	•					